

**Teknoloji**, insan yaşamını kolaylaştırmak amacıyla bilimsel bilgilerin uygulamaya dökülmesi ve yeni ürünlerin üretilme sürecidir. Diğer bir ifadeyle **teknoloji**, insanın çevresindeki dünyayı biçimlendirmek ve değiştirmek amacıyla kullandığı her türlü teknik bilgidir.



## Etkinlik 1

Teknolojinin doğup gelişmesinde etkili olan unsurları aşağıya yazınız.

.....

.....



## Ulti Not

Teknolojik gelişmelere sınır çizilemez. Diğer bir ifade ile teknoloji; değişim, gelişim ve ilerlemeye açıktır. İnsanoğlunun günümüzde sahip olduğu teknolojik birikime birçok uygarlık katkı sağlamıştır.

Aşağıda günümüzde farklı alanlarda kullanılan ve günlük yaşamı kolaylaştıran teknolojik araç ve uygulamalara örnekler verilmiştir.

## Sağlık Alanındaki Teknolojik Gelişmeler

Teknolojinin en etkin kullanıldığı alanlardan biridir. Sağlık alanında kullanılan teknolojik araçlar, kendi arasında iki bölüme ayrılabilir.

## Teşhis ve Tedavide Kullanılan Teknolojik Araçlar

Ateşölçer, MR (Emar), ultrason, röntgen cihazı, diyaliz makinesi, stetoskop gibi araçlar hastalıkların teşhis ve tedavi sürecinde kullanılmaktadır.



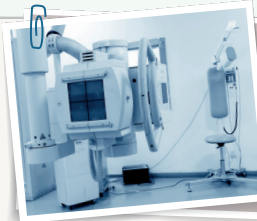
MR Cihazı



Stetoskop



Ultrason



Röntgen



Diyaliz Makinesi

### Takip Sürecinde Kullanılan Uygulamalar

Gelişen teknoloji sayesinde gerek sağlık personeli hastaları ile ilgili verilere gerekse hastalar kendilerine ait veri ve bilgilere kısa sürede ulaşabilmektedir. Sağlık verilerini takip edip kayıt altına alan e-nabız uygulaması buna örnektir.

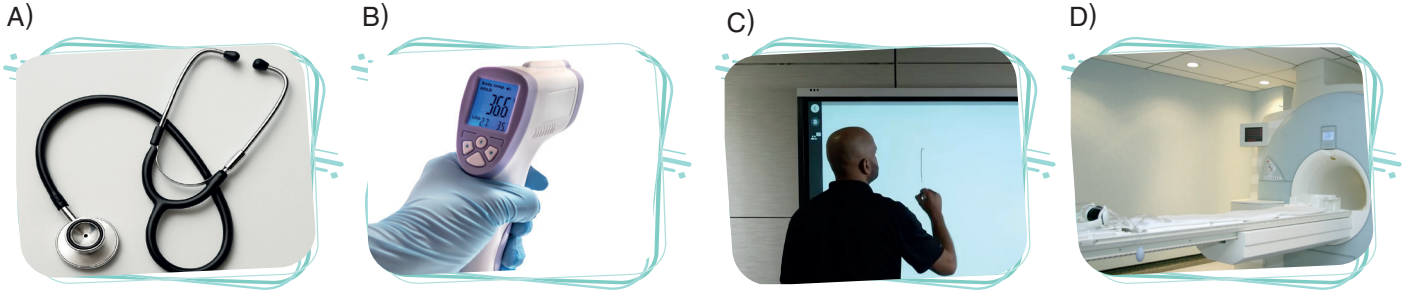


Akıllı Saat

E-Nabız

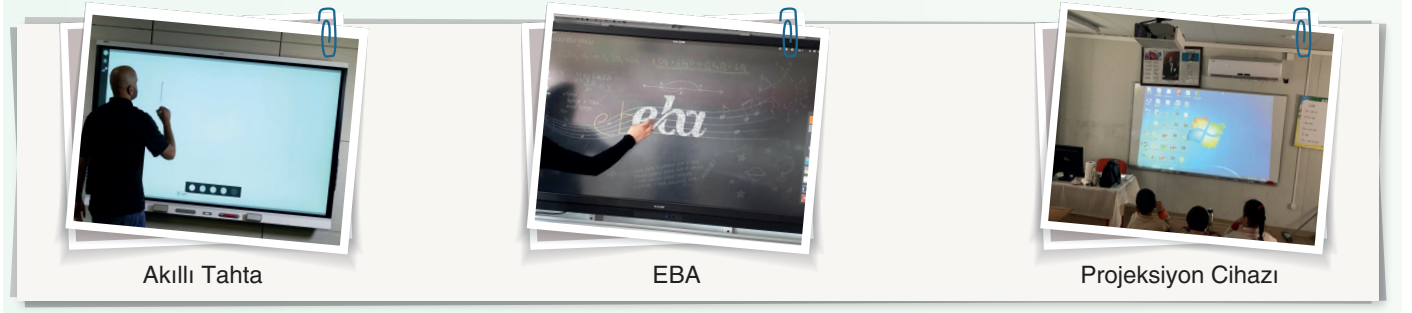
### Sıra Sende 1

Aşağıda görselleri verilen teknolojik araçlardan hangisi hastalıkların tedavi ve teşhis sürecinde kullanılmaz?



### Eğitim Alanındaki Teknolojik Gelişmeler

Genel ağ teknolojisinin getirdiği kolaylıklar sayesinde eğitim öğretim programları zaman ve mekândan bağımsız hâle gelmiştir. Çevrim içi eğitimler, kişilerin farklı alanlardaki bilgi ve becerilerini geliştirmelerine ortam hazırlamıştır. Araştırmacılar ve öğrenciler, dünyanın farklı bölgelerindeki kütüphanelerin dijital arşivlerine ulaşmaya başlamıştır. Eğitim öğretim kurumları, teknolojik altyapıya sahip araçlar ile donatılmıştır. Bu araçlar, hem eğitimdeki kaliteyi artırmış hem de bilgiyi kalıcı hâle getirmiştir.



Akıllı Tahta

EBA

Projeksiyon Cihazı

### Unutmayalım

COVID-19 salgınına bağlı olarak ilan edilen pandemi döneminde T.C. Millî Eğitim Bakanlığı, EBA ve farklı platformlar üzerinden canlı dersleri hızlı bir şekilde hayata geçirerek öğrencilerin eğitim öğretim süreçlerine destek olmuştur.



### Ulaşım Alanındaki Teknolojik Gelişmeler

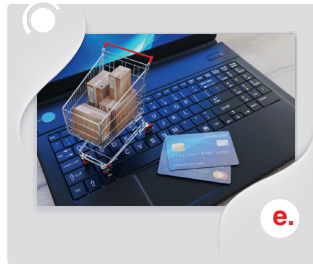
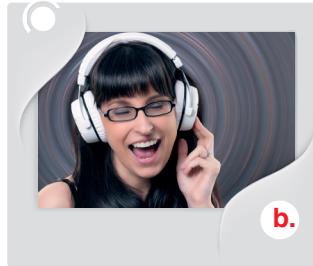
Teknolojik gelişmelerin etkin bir şekilde kullanıldığı ulaşım alanında yapılan çalışmaların çok yönlü faydaları olmuştur. Bu faydalardan bazıları aşağıda verilmiştir.

- Akıllı ulaşım sistemleri sayesinde hem kaza oranları hem de yakıt tüketimi azalmıştır.
- Yakıt tüketiminin azalması ve elektrikli araçlar, sürdürülebilir çevreye katkı sunmaktadır.
- Ulaşım araçlarının hızlarının artırılması, bir bölgeden başka bir bölgeye gidiş süresini azaltmıştır.
- Ekonomik değeri olan ürünlerin daha kolay taşınıyor olması, ticari faaliyetleri geliştirmiştir.



#### Etkinlik 2

Aşağıdaki görsellerden teknolojinin ekonomik faaliyetler üzerindeki etkilerine örnek gösterilebilecekleri “✓” sembolü ile belirtiniz.



### İletişim Alanındaki Teknolojik Gelişmeler

İletişim bilimciler, günümüz dünyasını “küçük köy” olarak tanımlamaktadır. Bunun nedeni, iletişim sektöründe yaşanan gelişmelere bağlı olarak dünyanın herhangi bir yerinde yaşanan olay ya da durumun kısa sürede tüm dünyaya yayılmasıdır. Bunun dışında teknolojik araçlar, uzakları yakınlaştırarak iletişim sürecini kolaylaştırmıştır. Ayrıca bu alandaki araçlar, kültürel etkileşime ortam hazırlarken ekonomik faaliyetler üzerinde de etkili olmuştur.





## Teknolojik Gelişmelerin Toplum Hayatına Etkileri



### Sıra Sende 2

“İletişim alanında yaşanan gelişmeler bazı yönleri ile insan yaşamını olumsuz etkilemiştir.” diyen bir kişi bu yargısını;

- I. bazı araçların bağımlılığa neden olması,
- II. görüntülü konuşmaların yapılabilmesi,
- III. haber ve bilgiye daha kolay ulaşılması

**örneklerinden hangileri ile destekleyebilir?**

A) Yalnız I

B) I ve II

C) I ve III

D) II ve III

### Ekonomi Alanındaki Teknolojik Gelişmeler



Üretimde Kullanılan Robotlar

Sanayi, ticaret, tarım, hayvancılık gibi alanlarda buluşlar ve teknolojik ürünlere sıklıkla rastlanmaktadır. Günümüzde sanayide büyük oranda robotlar kullanılmakta, alışverişlerin önemli bir bölümü e-ticarette yapılmakta, tarımsal ilaçlamalar dronlarla gerçekleştirilmekte, yapay zekâ uygulamaları birçok alanda etkin bir şekilde kullanılmaktadır.



Tarımda Kullanılan Dronlar



### Etkinlik 3

Aşağıda verilenlerden teknolojiye bağlı olarak yaşanan olumlu gelişmeleri “✓” sembolü ile belirtiniz.

- a. Toplantı ve eğitim faaliyetlerinin uzaktan yapılabilmesi
- b. Ulaşım araçlarının çevre kirliliğine neden olması
- c. Elektronik cihazlardan yayılan radyasyonun insan sağlığını bozması
- ç. Hastalıkların teşhis ve tedavisinin kolaylaşması
- d. Siber saldırıların ortaya çıkması
- e. Ticaret ve bankacılık hizmetlerinin hızlanması





## Etkinlik 4

Aşağıdaki teknolojik gelişmelerin sosyal yaşamda neden olduğu sonuçları ilgili kutucuklara yazınız.

|                                                                                                        | Olumlu Sonuçları | Olumsuz Sonuçları |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
|  <p>Otomobil</p>      |                  |                   |
|  <p>Cep Telefonu</p> |                  |                   |
|  <p>MR Cihazı</p>   |                  |                   |
|  <p>Bilgisayar</p>  |                  |                   |
|  <p>Yapay Zekâ</p>  |                  |                   |

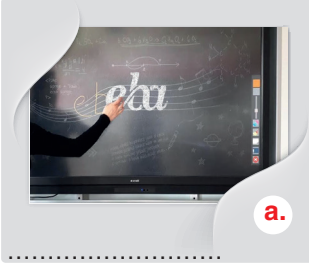


## Teknolojik Gelişmelerin Toplum Hayatına Etkileri



### Etkinlik 5

Aşağıdaki görsellerin altında boş bırakılan yerlere teknolojinin hangi alanda insan yaşamını kolaylaştırdığını yazınız.



a.



b.



c.



ç.



d.



e.



f.



g.



### Etkinlik 6

Aşağıdaki teknolojik gelişme ya da uygulamaların olumlu ve olumsuz kullanımlarına örnekler yazınız.

| Gelişme / Uygulama | Olumlu Kullanım | Olumsuz Kullanım |
|--------------------|-----------------|------------------|
| Genel ağ           |                 |                  |
| Sosyal medya       |                 |                  |
| Bilgisayar         |                 |                  |
| Tablet             |                 |                  |
| Ulaşım araçları    |                 |                  |

1. Sümerler, insanlığın ortak mirasına katkı sunan uygarlıklardan biridir. Tekerlek de MÖ 3500’lerde Sümerler tarafından icat edilmiş araçlardan biridir. Bu araç, insanların yaşamlarını farklı yönleri ile etkilemiştir.

**Buna göre;**

- I. ulaşımın kolaylaşması,
- II. ticaretin gelişmesi,
- III. bilginin kalıcı hâle gelmesi

**durumlarından hangileri bu etkiye örnek gösterilebilir?**

- A) I ve II                      B) I ve III  
C) II ve III                    D) I, II ve III

2.



MR Cihazı



Akıllı Tahta



Cep Telefonu

**Görselleri verilen teknolojik araçlar ilgili oldukları aşağıdaki alanlar ile eşleştirildiğinde hangi alan dışta kalır?**

- A) Ulaşım                      B) İletişim  
C) Sağlık                      D) Eğitim

3. Son yıllarda elektrik enerjisi ile çalışan araçlara yönelik ciddi yatırımlar yapılmış, firmalar bu alandaki araştırma geliştirme (AR-GE) çalışmalarına ağırlık vermeye başlamıştır. Bu gelişmelerin etkisiyle yeni araç satışlarında elektrikli araç oranında ciddi bir artış yaşanmıştır.

**Bu durumun;**

- I. karbon salınımının azalması,
- II. çevre kirliliğinin azalması,
- III. doğal çevrenin korunması

**gelişmelerinden hangilerine ortam hazırladığı söylenebilir?**

- A) I ve II                      B) I ve III  
C) II ve III                    D) I, II ve III

4. Günümüzde dünyanın herhangi bir yerinde yaşanan bir olay, dünyanın farklı bölgelerinde anında duyulmaya başlamıştır. Teknoloji; uzakları yakınlaştırmış, toplumsal ve kültürel etkileşimi artırmıştır. Akıllı cihazlar ve genel ağ sayesinde görüntülü görüşme imkânı ortaya çıkmıştır. Böylece mesafenin toplumsal ilişkilerdeki olumsuz etkisi azalmıştır.

**Buna göre verilen durumun oluşmasında aşağıdaki araçlardan hangisinin doğrudan bir katkısından söz edilemez?**

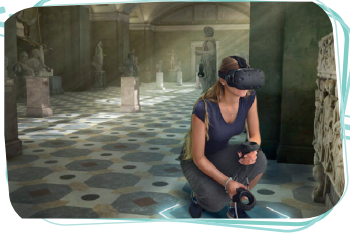
- A) Genel ağ                      B) Cep telefonu  
C) Stetoskop                    D) Bilgisayar

5. Aşağıdaki teknolojik araçlardan hangisi diğerlerinden farklı bir alanda kullanılır?

- A) Projeksiyon cihazı                      B) Fotokopi makinesi  
C) Ultrason cihazı                      D) Akıllı tahta



6.



“Sanal Müze” ve “Türkiye’nin Müzeleri” mobil uygulamaları ile tarihî ve kültürel varlıklarımızı ziyaret edebilir, birçok eser hakkında bilgi sahibi olabiliriz.

**Bu bilgi, teknolojinin hangi alandaki kullanımına örnek gösterilebilir?**

- A) Sanat                      B) Turizm  
C) Ticaret                    D) Ulaşım

7.

EBA dijital dünyada üst sıralarda yer aldı “...Türkiye’de koronavirüs tedbirleri kapsamında eğitime ara verilmesinin ardından uzaktan eğitim sürecinde Eğitim Bilişim Ağı (EBA) 18 milyon öğrenci için 7 gün 24 saat kullanılabilir altyapıya kavuştu. Uzaktan eğitimde aktif kullanılan EBA, 16 milyar 348 milyon 941 bin tıklanma ile Türkiye’de ve dünyada en çok ziyaret edilen siteler arasında üst sıralarda yer aldı...”

Genel ağ haberi (Düzenlenmiştir.)

**Bu haber;**

- I. ülkemizde eğitimin teknoloji ile desteklendiği,  
II. EBA ağına ciddi bir ziyaretçi sayısına ulaştığı,  
III. Türkiye’nin birçok ülke tarafından örnek alındığı
- çıkarımlarından hangilerini doğrular?**

- A) I ve II                      B) I ve III  
C) II ve III                    D) I, II ve III

8. Günümüzde genel ağdan hastalıklar ve tedavi yöntemleri hakkında bilgilere ulaşılabilmektedir. Ancak genel ağdaki her bilginin doğru olmadığı dikkate alınarak mutlaka doktora danışılmalıdır. Ayrıca röntgen, ultrason gibi cihazların yaydığı zararlı ışınlar, hem hastalara hem de bu cihazları kullanan sağlık çalışanlarına zarar verdiği için dikkatli bir kullanım gerektirmektedir.

sanayi.gov.tr

**Buna göre,**

- I. Teknolojik araçlar bilinçli kullanılmalıdır.  
II. Genel ağda ulaşılan bilginin doğruluğu sorgulanmalıdır.  
III. Sağlık çalışanları bazı riskler ile karşı karşıyadır.
- yargılarından hangilerine ulaşılabılır?**

- A) I ve II                      B) I ve III  
C) II ve III                    D) I, II ve III

9. Günümüzde kamu kuruluşları, teknolojiyi etkin bir şekilde kullanarak bu alandaki hizmetleriyle vatandaşlara ulaşmaktadır.

**Verilen yargı aşağıdaki görsellerden hangisi ile desteklenemez?**

- A)  E-Nabız
- B)  E-Devlet
- C)  TEMA
- D)  CİMER





Günümüz dünyasında teknolojinin olmadığı bir yaşam neredeyse imkânsızdır. Teknolojik aletler, evlerden okullara, iş yerlerinden fabrikalara, hastanelerden daha pek çok alana kadar hayatımızın her köşesinde yer almaktadır ve yaşamımızı önemli ölçüde kolaylaştırmaktadır. Ancak bu faydalarına rağmen teknolojik ürünlerin bilinçsiz ve dikkatsiz kullanımı çeşitli sorunlara yol açabilir.



Teknolojinin olumlu ya da olumsuz etkileri insanların bu araçları kullanma şekillerinin bir sonucudur.

Bilgisayar, tablet ve akıllı telefonlar bilgiye ulaşma ve iletişim kurmada büyük kolaylıklar sağlasa da dikkatli kullanılmadığında önemli sorunlara neden olabilir.

Bu sorunları yaşamamak için,

- ▶ Güncellemelerinizi düzenli yapın.
- ▶ Güvenli yazılımlar seçin.
- ▶ Virüsten korunma yazılımı kullanın.
- ▶ Güvenlik duvarı kullanın.
- ▶ Güvenmediğiniz genel ağ sitelerine dikkat edin.
- ▶ Bilmediğiniz e-postaları ve dosyaları açmayın.
- ▶ Kişisel bilgilerinizi koruyun.
- ▶ Güçlü şifreler kullanın.



Dijital okuryazarlık, en genel manası ile her türlü kitle iletişim aracında verilen mesajı doğru algılayıp değerlendirebilme becerisidir. Özellikle içinde bulunduğumuz dönemde bu beceriye sahip olma son derece önemlidir. Çünkü günümüzde her alanda hızlı bir dijitalleşme yaşanmaktadır.

**Buna göre,**

- I. Günümüzde dijitalleşme süreci devam etmektedir.
- II. Dijital okuryazarlık kazanılabilecek bir beceridir.
- III. Kitle iletişim araçlarının mesaj verme yönü vardır.

**yargılarından hangilerine ulaşılabilir?**

A) I ve II

B) I ve III

C) II ve III

D) I, II ve III

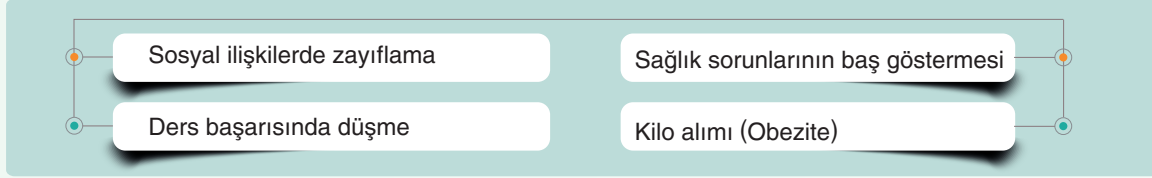




## Teknolojik Ürünlerin Bilinçli Kullanımı

Genel ağ destekli teknolojik araçların ve sosyal medya platformlarının kullanılması ile ilgili bir yaş sınırı yoktur. Yaş sınırı aşağı doğru indikçe bireylerin kendi otokontrolünü sağlamaları da zorlaşmaktadır.

Bu araçların bilinçli kullanılmaması aşağıdaki sorunlara neden olmaktadır.



## Unutmayalım

“Teknoloji bağımlılığı” adı verilen bu durumun önüne geçilmesinde genel ağ destekli araçların kullanımında amaca, süreye ve yaşa uygunluğunun esas alınması etkilidir.



### Etkinlik 7

Aşağıdaki görsellerde ifade edilen durumun önüne geçilmesine yönelik sloganlar üretiniz.

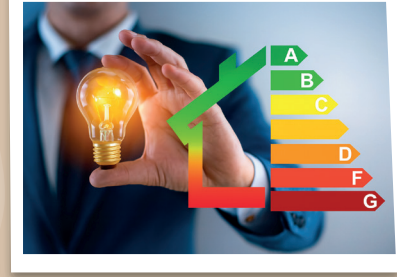


### Sloganlar

Teknolojik araçların çalışması için enerjiye ihtiyacı vardır. Enerji kaynakları ise sınırsız ve sonsuz değildir. Yenilenemeyen enerji kaynakları ise (petrol, doğal gaz, kömür, linyit) tüketilirken atmosfere bıraktıkları karbon gazı nedeniyle çevre kirliliğine neden olur. Sürdürülebilir bir çevre için etkin vatandaşlar,

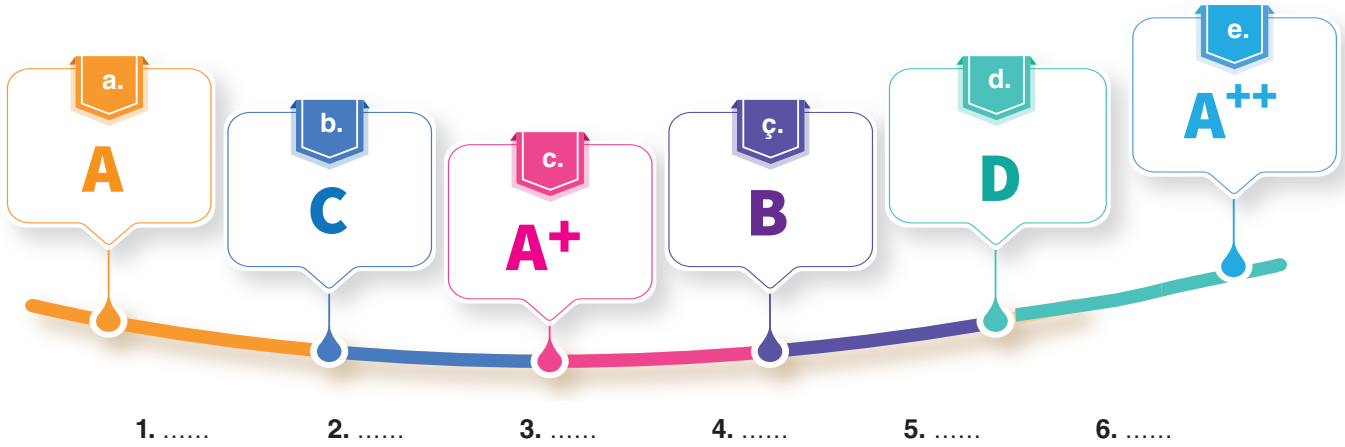
- ▶ Yenilenebilir enerji kaynaklarını tercih eder.
- ▶ Enerji tasarrufu sağlayan araçları kullanır.
- ▶ Toplu taşıma araçlarını tercih eder.

Enerji etiketleri, elektrikli cihazların enerji verimliliğini gösteren bir sıralamadır. Bu sıralama, en az enerji harcayan ve en yüksek verimliliğe sahip olan A harfinden, en çok enerji tüketen ve en düşük verimliliğe sahip olan G harfine doğru gider. Elektrikli ev aletleri satın alırken, enerji etiketine bakarak daha verimli ve daha az elektrik tüketen modelleri tercih etmek önemlidir.



### Etkinlik 8

Aşağıda dört ayrı ürünün enerji tüketim oranını gösteren kartlar verilmiştir. Bu ürünlerin enerji kullanım oranlarını azdan çoğa doğru sıralayınız.



Teknolojik ürünlerin bilinçli kullanımı konusunda birçok kurum ve kuruluş farkındalık oluşturmaya yönelik videolar, kamu spotları ve projeler hazırlamıştır. Bu kurum ve kuruluşlar arasında Radyo ve Televizyon Üst Kurulu (RTÜK), Yeşilay ve Siber Suçlarla Mücadele Daire Başkanlığı (SİBERAY) bulunmaktadır.



**RTÜK**, Türkiye’de medya hizmetleri alanında düzenlemeler yapan ve yayınları denetleyen yetkili kurumdur. Bu görevini yerine getirirken televizyon, tablet, cep telefonu ve genel ağın doğru ve bilinçli kullanımı konusunda çeşitli çalışmalar yürütmektedir. Bu çalışmalar arasında Akıllı İşaretler Sistemi ve Medya Okuryazarlığı Projesi ile RTÜK Medya ve Çocuk dergisi gibi faaliyetler bulunmaktadır. Bunlara ek olarak RTÜK; siber zorbalık, medya okuryazarlığı ve dijital ayak izi gibi konularda eğitici çizgi filmler, videolar, kamu spotları ve bilgilendirici materyaller hazırlayarak kamuoyunu bilgilendirmektedir.

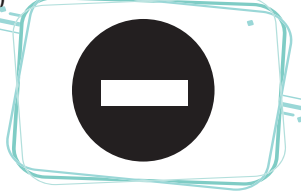
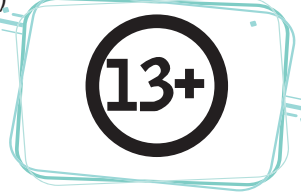
### Ulti Not

Akıllı işaretlerin temel amacı; yayına girecek program hakkında izleyici bilgilendirmek, çocukları ve gençleri televizyon yayınlarının olası zararlarına karşı korumaktır.

#### Sıra Sende 4

Şahin ailesi, hafta sonu 6 yaşındaki oğulları ile birlikte televizyon izlemeyi düşünmektedir.

**Buna göre Şahin ailesi yayın öncesi hangi akıllı işaretin kullanıldığı programı tercih etmelidir?**

- A)  Genel İzleyici
- B)  Korku/Şiddet
- C)  Olumsuz Davranış
- D)  +13

SİBERAY; siber güvenlik, teknoloji kullanımı, sosyal medya kullanımı, siber zorbalık ve teknoloji bağımlılığı gibi konularda farkındalık oluşturmak amacıyla kurulmuştur. Burada amaç, siber suçlarla henüz eylem gerçekleşmeden mücadele etmektedir. Bunun yanında siber güvenlikle ilgili video, kamu spotu, oyun ve sunum hazırlayıp hizmete sunmaktadır.



Yeşilay; birçok bağımlılığın yanında teknoloji bağımlılığıyla mücadele eden, önleyici ve rehabilite çalışmaları yürüten bir sivil toplum kuruluşudur. Yeşilay, teknoloji bağımlılığıyla ilgili kamu spotu, video, afiş gibi materyaller hazırlamanın yanında Yeşilay Danışmanlık Merkezlerinde (YEDAM) hizmet vermektedir. Yeşilay ayrıca bağımlılıkla mücadele eden sivil toplum kuruluşlarında Kapasite Geliştirilmesi Projesi'ni yürütmektedir.



## Etkinlik 9

Aşağıdaki teknolojik araçların bilinçli kullanım şeklini boş bırakılan yerlere yazınız.

|                  |          |            |
|------------------|----------|------------|
| Bulaşık Makinesi | Ampul    | Bilgisayar |
| Akıllı Telefon   | Otomobil | Tablet     |



## Etkinlik 10

Teknolojik araçların bilinçli kullanılmamasına bağlı olarak yaşanabilecek sorunları “✓” sembolü ile belirtiniz.

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| a. Zorbalık ve güvenlik sorunlarının yaşanması                |
| b. Farklı kültürlerin ve bölgelerin tanınması                 |
| c. Uyku probleminin yaşanması                                 |
| ç. Sosyal ilişkilerin zayıflaması                             |
| d. Uzak mesafedeki insanlar ile iletişimin kolayca sağlanması |
| e. Okul başarısının düşmesi                                   |
| f. Bilgiye daha kolay ulaşılması                              |
| g. Ev işlerinin kolaylaşması                                  |





1.

Yirmi yıl dayanan ampul piyasada

Yirmi yıl dayanan led ampul, Dünya Çevre Günü'nde piyasaya sürüldü. Led ampuller, düşük maliyetle yüksek verimlilik sağlıyor. Üretilen led ampul, elektrik gücünün yüzde 25'ini ışığa dönüştürerek yüzde 80'e varan tasarruf sağlayabilir.

Genel ağ haberi (Düzenlenmiştir.)

**Bu haber;**

- I. sürdürülebilir çevre,
- II. tasarruf bilinci,
- III. etkin vatandaşlık

**kavramlarından hangileri ile ilişkilendirilebilir?**

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve III
- D) I, II ve III

2.



**Verilen görsel teknolojik araçlar ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisini doğrular?**

- A) Değişim ve gelişime açıktır.
- B) Aile içi ilişkileri olumsuz etkileyebilir.
- C) Yetişkinler tarafından daha çok kullanılır.
- D) Ticari faaliyetlerde de kullanılabilir.

3.

Teknolojik araçların çoğu enerji ile çalışmaktadır. Enerji kaynakları ise sonsuz ve sınırsız değildir. Ayrıca bazı enerji kaynaklarından (petrol, doğal gaz, kömür) enerji üretirken atmosfere salınan gazlardan dolayı çevre kirliliği yaşanmaktadır.

**Buna göre;**

- I. yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelme,
- II. bilgileri dijital ortama aktarma,
- III. toplu taşımayı teşvik etme

**tutumlarından hangilerinin bu durumun önüne geçilmesinde etkili olduğu söylenebilir?**

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve III
- D) I, II ve III

4.

Tablet kullanımı çocukların dil gelişimini etkiliyor.

...Bir çocuğa çok küçük yaşta tablet kullanırmak, çocuk için bazı becerilerin gelişmesini geciktirebilir. Örneğin küçük yaşta yoğun bir şekilde tablet kullanmaya başlayan bir çocuğun konuşma becerileri, yaşlılarının gerisinde kalabilir. Çünkü çocuklar, tabletle oynarken konuşma ihtiyacı hissetmezler...

Genel ağ haberi (Düzenlenmiştir.)

**Buna göre aşağıdaki yargılardan hangisi söylenebilir?**

- A) Teknolojik araçların zararlı yönleri daha fazladır.
- B) Teknolojik araçlar, günlük yaşamdan çıkarılmalıdır.
- C) Teknolojik araçların bilinçli kullanılması gerekir.
- D) Yetişkinler, teknolojik araçlardan olumsuz etkilenmez.



1129388

5.

**Bulaşık makinesinin görselde verilen kullanımı;**

- I. daha az enerji tüketilmesi,
- II. aile bütçesine katkı sunulması,
- III. doğal çevrenin korunması

**durumlarından hangilerine ortam hazırlamıştır?**

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve III
- D) I, II ve III

6. • Sosyal ilişkilerde zayıflama
- Ders başarısında düşme
  - Sağlık sorunları yaşama
  - Kontrolsüz kilo alımı

**Aşağıdakilerden hangisi verilen bu durumlara ortam hazırlar?**

- A) Bilinçsiz medya kullanımı
- B) Kişisel otomobillerin kullanımına yönelinmesi
- C) Doğal kaynak kullanımının artması
- D) Teknolojide yeni gelişmelerin yaşanması

7. Dijital okuryazarlık, yazılı ve görsel kitle iletişim araçları tarafından verilen mesajların doğru algılanıp değerlendirilmesidir.

**Buna göre dijital okuryazarlık becerisine sahip bir birey için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Ulaştığı bilgiyi sorgular.
- B) Kişisel bilgilerini korur.
- C) Paylaştığı unsurlara dikkat eder.
- D) Gelen her mesaj ve iletiye cevap verir.

8.

**Görseli verilen davranışla ilgili,**

- I. Etkin bir kullanım değildir.
- II. Olumsuz sonuçlar yaratabilir.
- III. Olası kazalara ortam hazırlar.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve III
- D) I, II ve III

9. Aşağıda logosu verilen kuruluşlardan hangisi teknolojinin bilinçli kullanımına yönelik çalışmalar yapmaz?

- A)
- B)
- C)
- D)